

ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

| | | | |
|--------|---------------------|--------|----|
| Fecha: | 1° de Julio de 2022 | Folio: | 09 |
|--------|---------------------|--------|----|

Nombre y cargo de quién solicita el servicio correctivo o externo especializado:

TIPO DE MANTENIMIENTO

Seleccione con una "X" el tipo de mantenimiento realizado:

| | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Preventivo <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> | Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |
|--|-------------------------------------|--|

RADIODIFUSORA

Seleccione con una "X" la radiodifusora a la que se proporcionó el servicio:

| | | | | |
|--|---|---------------------------------------|--------------------------------------|-------------|
| Acatlán FM <input checked="" type="checkbox"/> | Huachinango FM <input type="checkbox"/> | Izúcar FM <input type="checkbox"/> | Libres FM <input type="checkbox"/> | Otro: _____ |
| Puebla FM <input type="checkbox"/> | Tehuacán FM <input type="checkbox"/> | Teziutlán FM <input type="checkbox"/> | Zacatlán FM <input type="checkbox"/> | |

Seleccione con una "X" el área en la que se realizó el servicio:

| | | | | | |
|--|---|--|---|--|-------------|
| Caseta <input checked="" type="checkbox"/> | Cabina de Transmisión <input checked="" type="checkbox"/> | Cabina de Producción <input checked="" type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión <input checked="" type="checkbox"/> | Oficinas <input checked="" type="checkbox"/> | Otro: _____ |
|--|---|--|---|--|-------------|

Seleccione con una "X" el equipo al que se le realizó el servicio:

| | | |
|--|--|--|
| Cámara(s) <input checked="" type="checkbox"/> | Regulador de voltage <input checked="" type="checkbox"/> | Transmisor de FM <input checked="" type="checkbox"/> |
| Clima(s) <input checked="" type="checkbox"/> | Interface de Audio <input checked="" type="checkbox"/> | Otro _____ <input type="checkbox"/> |
| Computadora(s) <input checked="" type="checkbox"/> | Luminarias <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Consola de transmisión <input checked="" type="checkbox"/> | Torre de transmisión <input checked="" type="checkbox"/> | |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|--|---------------------------------------|
| Especificación el servicio realizado: | Observaciones: |
| Mantenimiento preventivo programado correspondiente al PLAN ANUAL A LA TAREA ESTRUCTURAL DE LA RED DE RADIODIFUSORAS | |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
| Observaciones | |
| | |

Firma de Conformidad

[Firma]

Nombre completo y cargo



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

Realizó

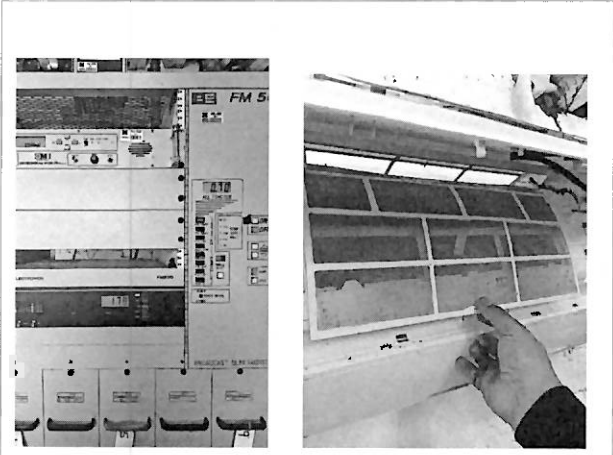
[Firma]

Nombre completo, cargo y firma

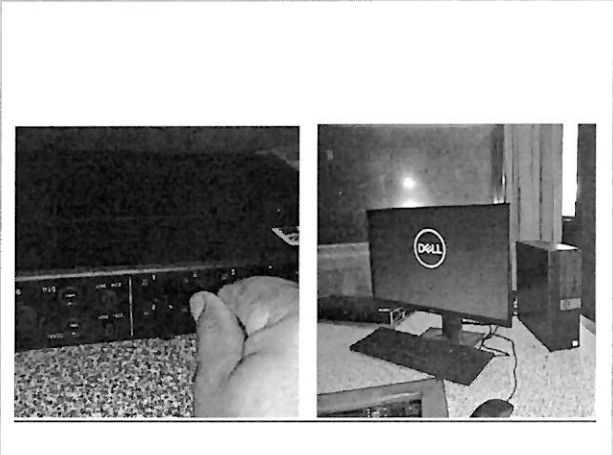
Fecha: 1 DE JULIO DE 2022

Folio: 09

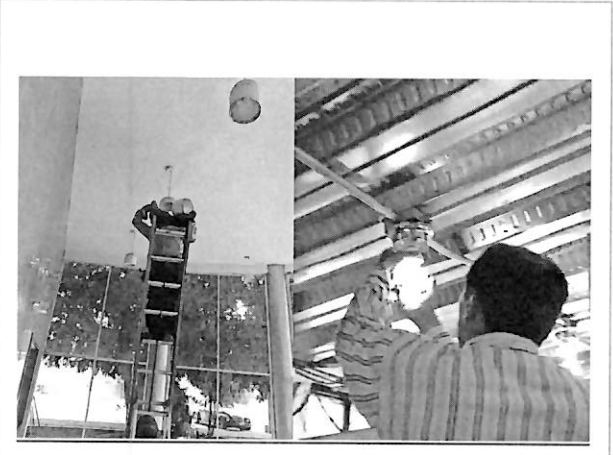
REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Limpieza del equipo transmisor equipos en caseta y los filtros de los climas



Limpieza de cpu's, de interface y de equipos en cabina de transmisión y producción



Limpieza de pantallas de lámparas, y cambio de focos del área de recepción y caseta.



Cambio de balastro y tubos de luz



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

**DIRECCIÓN DE RADIO
SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE RADIO**

ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| Fecha: <u>28 de Julio de 2022</u> | Folio: <u>10</u> |
|-----------------------------------|------------------|

Nombre y cargo de quién solicita el servicio correctivo o externo especializado:

TIPO DE MANTENIMIENTO

Seleccione con una "X" el tipo de mantenimiento realizado:

Preventivo Correctivo Externo/Especializado

RADIODIFUSORA

Seleccione con una "X" la radiodifusora a la que se proporcionó el servicio:

Acatlán FM Huachinango FM Izúcar FM Libres FM Otro: _____
 Puebla FM Tehuacán FM Teziutlán FM Zacatlán FM

Seleccione con una "X" el área en la que se realizó el servicio:

Caseta Cabina de Transmisión Cabina de Producción Cuarto de Transmisión Oficinas Otro: _____

Seleccione con una "X" el equipo al que se le realizó el servicio:

| | | |
|--|--|--|
| Cámara(s) <input type="checkbox"/> | Enlace estudio planta <input type="checkbox"/> | Tierra física <input type="checkbox"/> |
| Clima <input checked="" type="checkbox"/> | Equipo de medición <input checked="" type="checkbox"/> | Torre de transmisión <input type="checkbox"/> |
| Computadora(s) <input checked="" type="checkbox"/> | Luminarias <input type="checkbox"/> | Transmisor de FM <input checked="" type="checkbox"/> |
| Consola de transmisión <input checked="" type="checkbox"/> | Procesador de audio <input checked="" type="checkbox"/> | UPS (No breake) <input type="checkbox"/> |
| DVR (Digital video recorder) <input type="checkbox"/> | Regulador de voltaje <input checked="" type="checkbox"/> | Otro: <u>Tableros-Registros</u> |

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

| Especificación el servicio realizado: | Observaciones: |
|---|---|
| <u>Mantenimiento preventivo programado correspondiente al plan anual a la infraestructura de la red de radiodifusoras</u> | <u>limpieza y mantenimiento a los equipos en general, en esta ocasión se limpiaron los tableros y los registros</u> |

MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO

| Especificación de la falla: | Especificación el servicio realizado: |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| <u>No aplica</u> | <u>No aplica</u> |
| Observaciones | |
| | |

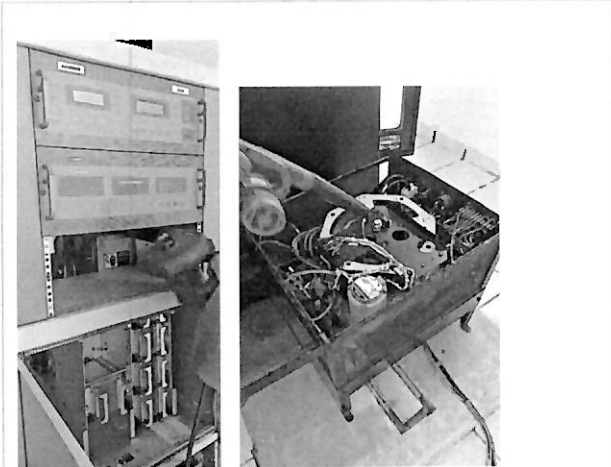
| | |
|---|---|
| <p>Firma de Conformidad</p> <p align="center"></p> <p><u>Ariadna Escoto Santiago</u> Nombre completo y cargo <u>Jefa de Radiodifusora Huachinango</u></p> | <p align="center"></p> <p>Realizó</p> <p align="center"></p> <p><u>Marmella Velazquez</u> Nombre completo, cargo y firma</p> |
|---|---|

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

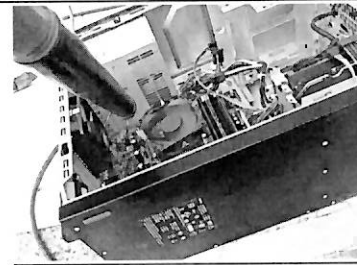
DIRECCIÓN DE RADIO
SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE RADIO
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

| | | | |
|--------|---------------------|--------|----|
| Fecha: | 28 DE JULIO DE 2022 | Folio: | 10 |
|--------|---------------------|--------|----|

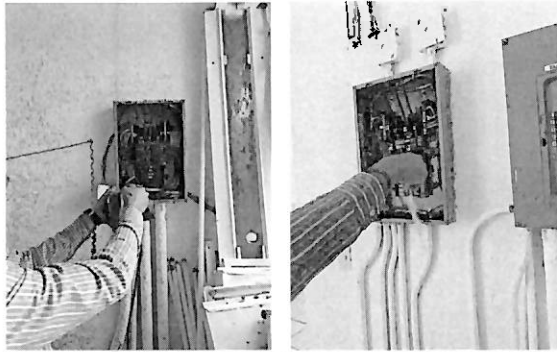
REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



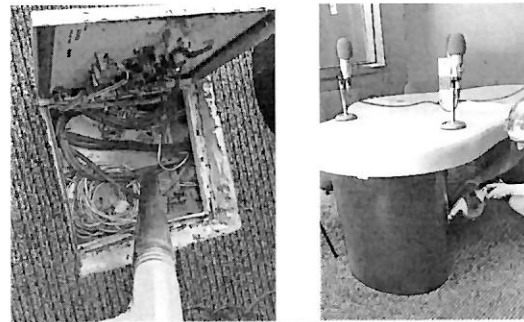
Limpieza del equipo transmisor, y regulador de voltaje de 220 V.



Limpieza de consola de transmisión y CPU's de la estación.



Limpieza de tableros y revisión de la correcta conexión de contactos de los breaks



Limpieza de registro de conectores de patch panel, y revisión de cableado de micrófonos



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES


SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Fecha: 5/07/2022

Folio: OSM-655-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |


| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|
| Oficina Central del SET | | | Zacatlán | | | Cerro Zapotecas | | |
| Equipos portátiles | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 1 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> | |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 2 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Cuarto de Transmisión | <input checked="" type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Otro: | | | Otro: | | | Otro: | | |

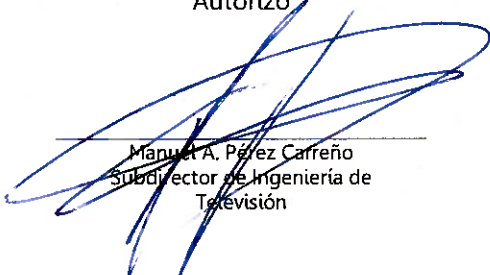
| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|---|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se dio limpieza al insertor de tablas, electrónica de la microonda, ajuste de tornillería y revisión de equipos | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
|  | |
| No aplica | |

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

Realizó

 Alfredo Dorado Tapia
 Analista

Supervisó

 Edgar Nolasco Gómez
 Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Autorizó

 Manuel A. Pérez Cafferio
 Subdirector de Ingeniería de Televisión

F-ITV-OSM/01



Bld. Atlxcáyotl 1910,
 Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
 San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

(222) 273 77 00
 www.puebla.mx

Fecha: 5/07/2022

Folio: OSM-655-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Limpeza a ventiladores del insertor de tablas



Chequeo del sistema de la electrónica de la microonda



Limpeza de en seco al equipo "MITEC"



Revisión de tornillería a amplificadores



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

Realizó



Alfredo Dorado Tapia
Analista

Supervisó



Edgar Nolasco Gomez
Jefe de Departamento de
Transmisión de Televisión

Autorizó



Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión


SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Fecha: 12/07/2022

Folio: OSM-656-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> |
| | | Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-------|--|--|
| Oficina Central del SET | | | Zacatlán | | | Cerro Zapotecas | | | | |
| Equipos portátiles | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 1 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> | | | |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 2 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | 1 | 2 | | |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> | | | |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | | | |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> | | | |
| Otro: | Foro y bodega | | | Otro: | | | | Otro: | | |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|---|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se reubicaron las escenografía y ploters de los diferentes programas y se ajustaron y orientaron las lámparas de iluminación. | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
|  No aplica | |

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

Realizó



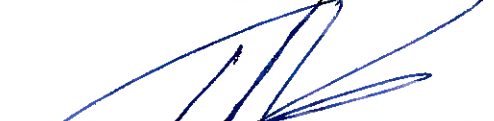
David Hernández Juárez
Analista

Supervisó



Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Autorizó



Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de Televisión

F-ITV-OSM/01



Bld. Atlixcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810



(222) 273 77 00



www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Fecha: 12/07/2022

Folio: OSM-656-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



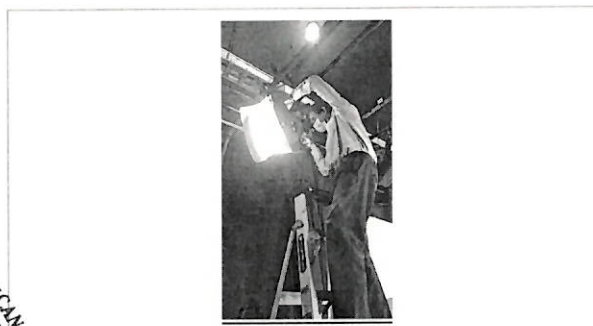
Limpieza de "Back" para lenguaje de señas



Acomodo de iluminación



Acomodo de "Ploters"



Orientación de lamparas



Realizó



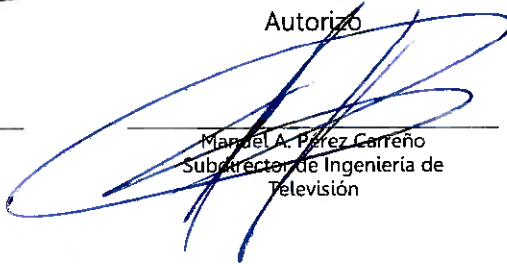
David Hernández Juárez
Analista

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES
Superviso



Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de
Transmisión de Televisión

Autorizo



Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión

F-ITV-OSM/01



Bld. Atlxcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

 (222) 273 77 00
 www.puebla.mx


SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Fecha: 18/07/2022

Folio: OSM-657-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> |
| | | Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-------|--|--|
| Oficina Central del SET | | | Zacatlán | | | Cerro Zapotecas | | | | |
| Equipos portátiles | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 1 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> | | | |
| Cabina de Audio | <input checked="" type="checkbox"/> | Control Maestro 2 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | 1 | 2 | | |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> | | | |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | | | |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> | | | |
| Otro: | | | | Otro: | | | | Otro: | | |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|---|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se dio limpieza en seco a la mezcladora de audio, al híbrido, al amplificador de los monitores de audio y se remplazaron conectores "XLR" | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
|  | |
| No aplica | |

Realizó

 David Hernández Juárez
 Analista

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
 SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES
 Supervisó

 Edgar Nolasco Gomez
 Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Autorizó

 Manuel A. Pérez Carreño
 Subdirector de Ingeniería de Televisión

F-ITV-OSM/01



Blvd. Atlixcáyotl 1910,
 Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl,
 San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

(222) 273 77 00
 www.puebla.mx

Fecha: 18/07/2022

Folio: OSM-657-2022

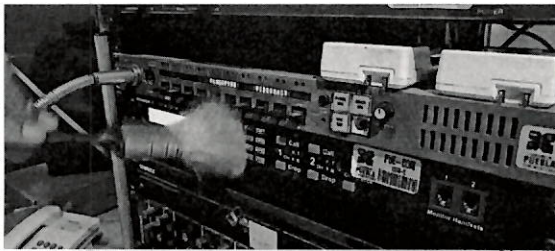
REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Limpeza a la mezcladora de audio



Limpeza del amplificador de monitores de audio



Limpeza de híbrido de audio



Reemplazo de conectores en líneas de audio



Realizó

David Hernández Juárez
Analista

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

Edga Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Autorizó

Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de Televisión

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO



Fecha: 21/07/2022

Folio: OSM-410-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | | |
|--|--------------------------|------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------------|--|
| Oficina Central del SET | | | Zacatlán | | | Cerro Zapotecas | | |
| Bodega de Escenografía | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> | |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control de Video | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | <input type="checkbox"/> | |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> | |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Otro: _____ | | | | Otro: _____ | | Otro: _____ | | |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|--|---|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se realizó mantenimiento de prevención a Transmisor y equipos periféricos, limpieza en las áreas verdes de la estación | Se cambio 1 foco del alumbrado exterior del edificio lado oriente |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| | |
| Observaciones | |
| | |



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
 SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

Realizó

 Victor Garcia Hernandez
 Analista

Edgar Nolasco Gomez
 Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Autorizó

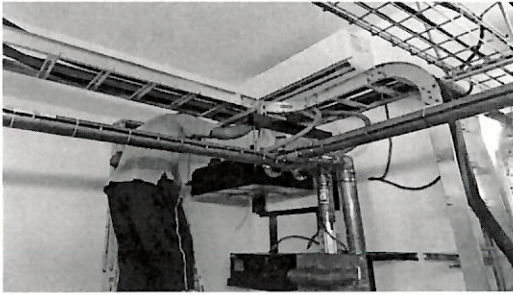
 Manuel A. Perez Carreño
 Subdirector de Ingeniería de Televisión

F-ITV-OSM/01

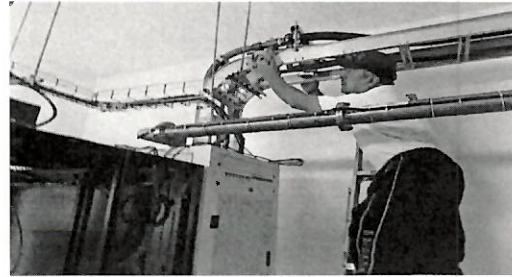
Fecha: 21/07/2022

Folio: OSM-410-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Se realizó mantenimiento preventivo a equipos periféricos del transmisor (Control de Temperatura)



Se realizo mantenimiento preventivo a equipos periféricos del transmisor (Guías de Onda)



Se realizó limpieza de las áreas verdes de la estación



Se realizó mantenimiento preventivo a equipos periféricos del transmisor (Extractores de Aire)



Realizó

Victor García Hernández
Analista

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de
Transmisión de Televisión

Autorizó

Martín A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión

F-ITV-OSM/01

**SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO**

Fecha: 29/07/2022

Folio: OSM-120-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | |
|--|--------------------------|------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Oficina Central del SET | | Zacatlán | | Cerro Zapotecas | | | |
| Bodega de Escenografía | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control de Video | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | <input type="checkbox"/> |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input checked="" type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> |
| Otro: | | | Otro: | | | Otro: | |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|---|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se realizó limpieza de transmisor y equipo en general, así como revisión de conexiones. | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
| Observaciones | |
| No aplica | |



Realizó

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

Autorizó


Raúl Barros Vázquez
Analista


Rosa Anduaga Conde
Analista


Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de Televisión

F-ITV-OSM/01



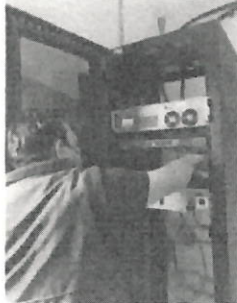
Bvd. Atlixcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

(222) 273 77 00
www.puebla.mx

Fecha: 29/07/2022

Folio: OSM-120-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Limpieza de transmisor



Limpieza de equipo en general



Revisión de conexiones



Limpieza de aire acondicionado

Realizó


Raúl Baños Vázquez
Analista




Rosa Anduaga Conde
Analista

Autorizó


Manuel A. Pérez Carrión
Subdirector de Ingeniería de
Televisión

F-ITV-OSM/01



Bld. Atlxcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

 (222) 273 77 00
 www.puebla.mx



PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO 2022
SUBDIRECCION DE INGENIERÍA DE TELEVISION



Table with 13 columns (Area, Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio, Julio, Agosto, Septiembre, Octubre, Noviembre, Diciembre) and multiple rows detailing maintenance activities for production and transmission systems.

Edgar Nolasco Gómez

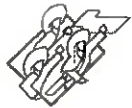
Jefe del Depto. De Transmisión de Televisión



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

Manuel A. Pérez Carreño

Subdirector de Ingeniería de Televisión



Gobierno de Puebla

Hacer historia. Hacer futuro.

**PLAN ANUAL DE MANTENIMIENTO 2022
SUBDIRECCION DE INGENIERÍA DE TELEVISION**



**Sistema
Estatad de
Telecomunicaciones
Gobierno de Puebla**

| | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO | JULIO | AGOSTO | SEPTIEMBRE | OCTUBRE | NOVIEMBRE | DICIEMBRE |
|--|-------|---------|-------|-------|------|-------|-------|--------|------------|---------|-----------|-----------|
| ESTUDIO Y PLANTA DE TRANSMISIÓN - ZACTLAN ÁREAS | | | | | | | | | | | | |
| CONTROL MAESTRO | 114 | | | | | 119 | | | | | 124 | |
| TRASMISOR Y EQUIPO EN GENERAL | | 115 | | | | | 120 | | | | | 125 |
| SISTEMAS DE RECEPCIÓN SATELITAL | | | 116 | | | | | 121 | | | | |
| FORO | | | | 117 | | | | | 122 | | | |
| SISTEMA ELÉCTRICO Y DE ALUMBRADO | | | | | 118 | | | | | 123 | | |



**GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES**

Edgar Nolasco Gómez
Jefe del Depto. De Transmisión de Televisión

Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de Televisión

ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

| | | | |
|--------|----------------------------|--------|-----------|
| Fecha: | <i>4 de Agosto de 2022</i> | Folio: | <i>11</i> |
|--------|----------------------------|--------|-----------|

Nombre y cargo de quién solicita el servicio correctivo o externo especializado:

TIPO DE MANTENIMIENTO

Seleccione con una "X" el tipo de mantenimiento realizado:

Preventivo Correctivo Externo/Especializado

RADIODIFUSORA

Seleccione con una "X" la radiodifusora a la que se proporcionó el servicio:

Acatlán FM Huauchinango FM Izúcar FM Libres FM Otro: _____

Puebla FM Tehuacán FM Teziutlán FM Zacatlán FM

Seleccione con una "X" el área en la que se realizó el servicio:

Caseta Cabina de Transmisión Cabina de Producción Cuarto de Transmisión Oficinas Otro: _____

Seleccione con una "X" el equipo al que se le realizó el servicio:

Cámara(s) Regulador de voltaje Transmisor de FM

Clima(s) Interface de Audio Otro _____

Computadora(s) Luminarias

Consola de transmisión Torre de transmisión

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

| | |
|---|---|
| Especificación el servicio realizado: | Observaciones: |
| <i>Mantenimiento preventivo programado correspondiente al plan anual a la infraestructura de la red de radiodifusoras</i> | <i>Se observan ductos destapados, en el proximo servicio se tapara con espuma</i> |

MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Especificación de la falla: | Especificación el servicio realizado: |
| <i>No aplica</i> | <i>No aplica</i> |

Observaciones

Se da todo OK.

Firma de Conformidad
Rebego Sánchez Peña
Jefe de Radiodifusora Libres
Nombre completo y cargo



Realizó
Alfonso Guillermo Alvarado B.
Sobdirector de Ingeniería Radio
Nombre completo, cargo y firma

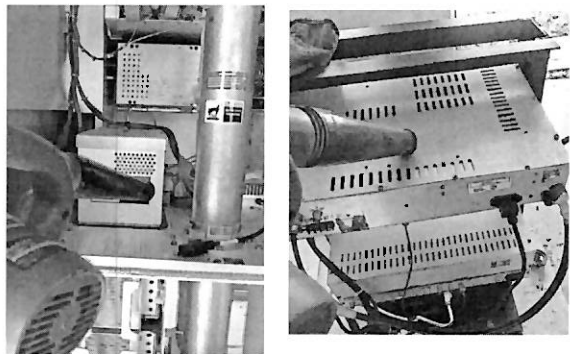
GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES



Fecha: 4 DE AGOSTO DE 2022

Folio: 11

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Limpeza del equipo transmisor, equipos receptores de enlace estudio-planta y monitores de modulación en caseta de transmisión.



Limpeza y aspirado de tablero eléctrico principal, y de filtros del equipo de enfriamiento en caseta de transmisión



Limpeza y aspirado de consola de transmisión y equipo de audio en cabinas de transmisión y producción.



Limpeza, aspirado de CPU's y monitores en cabinas de transmisión y producción



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

**DIRECCIÓN DE RADIO
SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE RADIO
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO**

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Fecha: <u>24 de Agosto de 2022</u> | Folio: <u>12</u> |
|------------------------------------|------------------|

Nombre y cargo de quién solicita el servicio correctivo o externo especializado:

TIPO DE MANTENIMIENTO

Seleccione con una "X" el tipo de mantenimiento realizado:

Preventivo Correctivo Externo/Especializado

RADIODIFUSORA

Seleccione con una "X" la radiodifusora a la que se proporcionó el servicio:

Acatlán FM Huauchinango FM Izúcar FM Libres FM
 Puebla FM Tehuacán FM Teziutlán FM Zacatlán FM Otro: _____

Seleccione con una "X" el área en la que se realizó el servicio:

Caseta Cabina de Transmisión Cabina de Producción Cuarto de Transmisión Oficinas Otro: _____

Seleccione con una "X" el equipo al que se le realizó el servicio:

Cámara(s) Regulador de voltaje Transmisor de FM
 Clima(s) Interface de Audio Otro _____
 Computadora(s) Luminarias
 Consola de transmisión Torre de transmisión

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

| | |
|--|--|
| Especificación el servicio realizado: <u>Mantenimiento preventivo programado correspondiente al plan anual a la infraestructura de la red de radiodifusoras</u> | Observaciones: <u>Se revisó que quedara instalada adecuadamente la rejilla de protección en la caseta, y la puerta de acceso nueva.</u> |
|--|--|

MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO

| | |
|---|---|
| Especificación de la falla: <u>No aplica</u> | Especificación el servicio realizado: <u>No aplica</u> |
|---|---|

Observaciones

Se deja todo OK.

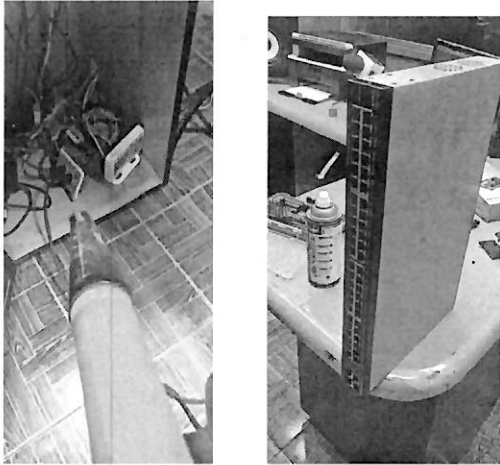
| | | |
|---|---|--|
| <p>Firma de Conformidad</p> <p></p> <p><u>Fabiola Torres Cisneros</u> Nombre completo y cargo</p> |  | <p>Realizó</p> <p></p> <p><u>Mauricio Moravilla Velazquez</u> Nombre completo, cargo y firma</p> |
|---|---|--|

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

Fecha: 24 DE AGOSTO DE 2022

Folio: 12

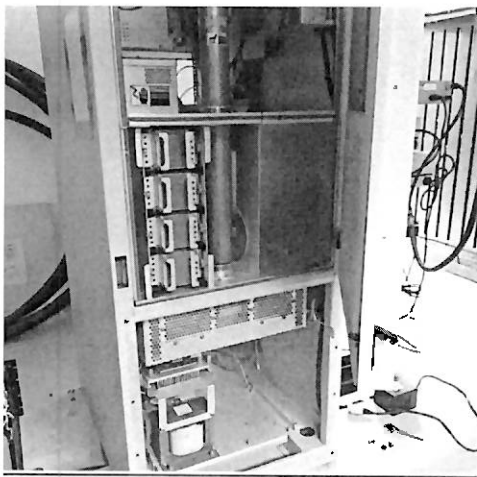
REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



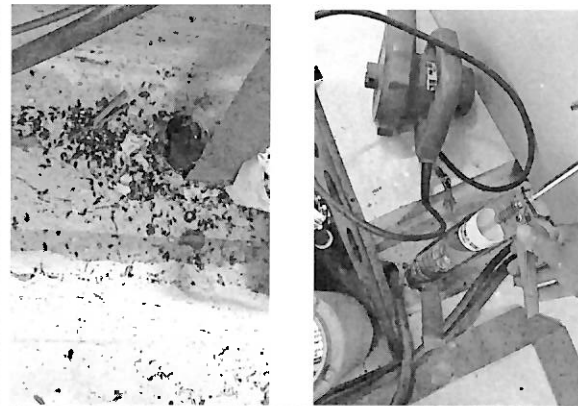
Se aspira híbrido telefónico y equipos en cabinas de transmisión y producción. Se aplica lubricante a motores de enfriamiento del switch Cisco



Limpieza de consola e transmisión y equipos en cabina



Limpieza de sensores de temperatura y de flujo de aire del transmisor



Se encuentra basura ocasionada por roedores, se tapa aplicando una pasta para sellar el tubo de entrada de cable de tierra



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO



Fecha: 03/08/2022

Folio: OSM-658-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> |
| | | Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Oficina Central del SET | | | Zacatlán | | Cerro Zapotecas | | |
| Equipos portátiles | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 1 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 2 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | 1 2 |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input checked="" type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> |
| Otro: | | | | Otro: | | | Otro: |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|---|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se le dio limpieza a la mezcladora de audio, video, "CCU's" y al multiview. | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
| Observaciones | |
| No aplica | |

Realizó

 German Cruz Contreras
 Analista

Supervisó

 Edgar Nolasco Gómez
 Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Autorizó

 Mandel A. Pérez Carreño
 Subdirector de Ingeniería de Televisión



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
 SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

F-ITV-OSM/01



Bld. Atlxcáyotl 1910,
 Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
 San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

(222) 273 77 00
 www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Fecha: 03/08/2022

Folio: OSM-658-2022

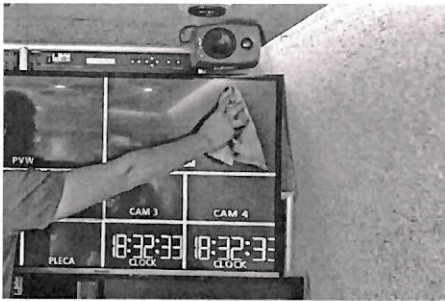
REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Limpeza en seco de mezcladora de video



Remoción de polvo de los "CCU's" de las cámaras



Limpeza del monitor multiview



Limpeza de mezcladora de audio

Realizó

German Cruz Contreras
Analista

Supervisó

Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de
Transmisión de Televisión

Autorizó

Mariana Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTADAL DE TELECOMUNICACIONES

F-ITV-OSM/01

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO



Fecha: 04/08/2022

Folio: OSM-411-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> |
| | | Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | |
|--|--------------------------|------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Oficina Central del SET | | Zacatlán | | Cerro Zapotecas | |
| Bodega de Escenografía | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control de Video | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> |
| Otro: _____ | | Otro: _____ | | Otro: _____ | |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|--|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| 1.1 Subestación Eléctrica 1.2 Perímetro de Estación 1.3 Cuarto de Transmisión de Radio | No Aplica |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| Observaciones | |

Realizó

 Gustavo Gaviña Jiménez
 Analista

Supervisó

 Edgar Nolasco Gómez
 Jefe de Depto. De Tx. De Tv.

Autorizó

 Manuel A. Pérez Carreño
 Subdirector de Ingeniería de Televisión



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
 SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

F-ITV-OSM/01



Bld. Atlxcáyotl 1910,
 Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
 San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

(222) 273 77 00
 www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Fecha: 04/08/2022

Folio: OSM-411-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Se realiza cambio de balastos en Subestación Eléctrica.



Se realiza corte de pasto de Perímetro de Estación.



Se realiza limpieza de Cuarto de Tx. Radio



Se realizan tomas de lectura en subestación eléctrica, así como ajuste de equipo por vibración.

Realizó

Gustavo Gaviña Jiménez
Analista

Supervisó

Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Depto. de O.S. De Tv.



Autorizó

Manuel W. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de Televisión

F-ITV-OSM/01

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES



Bld. Atlixcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810



(222) 273 77 00
www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO



Fecha: 08/08/2022

Folio: OSM-659-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> |
| | | Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | |
|--|--------------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Oficina Central del SET | | Zacatlán | | Cerro Zapotecas | | | |
| Equipos portátiles | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 1 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 2 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | 1 2 |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> |
| Otro: Estaciones terrenas fijas y móviles | | | Otro: _____ | | Otro: _____ | | |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|--|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se checaron soportes, ajuste de tornillería y cableado en las estructuras de las antenas terrenas. | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
| Observaciones | |
| No aplica | |

Realizó

 Alfredo Dorado Tapia
 Analista

Supervisó

 Edgar Nolasco Gómez
 Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Autorizó

 Manuel A. Pérez Carreño
 Subdirector de Ingeniería de Televisión



F-ITV-OSM/01

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
 SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES



Bld. Atlíxcáyotl 1910,
 Col. Reserva Territorial Atlíxcáyotl,
 San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

(222) 273 77 00
 www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Fecha: 08/08/2022

Folio: OSM-659-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



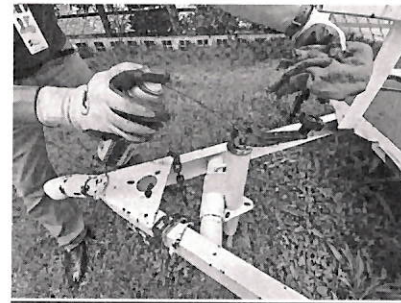
Ajuste de guía de onda en los amplificadores



Ajuste de soporte de "LNB" de antena terrena



Chequeo de tornillería en antena

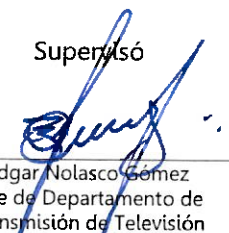


Lubricación de tornillo nivelador de remolque de antena

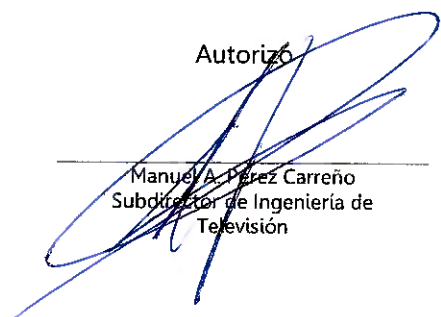
Realizó


Alfredo Dorado Tapia
Analista

Supervisó


Edgar Nolasco Gomez
Jefe de Departamento de
Transmisión de Televisión

Autorizó


Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

F-ITV-OSM/01

**SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO**



Fecha: 17/08/2022

Folio: OSM-660-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> |
| | | Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | |
|--|--------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Oficina Central del SET | | | Zacatlán | | Cerro Zapotecas | | |
| Equipos portátiles | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 1 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 2 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | 1 2 |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input checked="" type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> |
| Otro: _____ | | | | Otro: _____ | | Otro: _____ | |

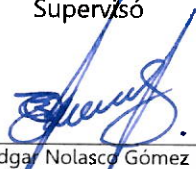
| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|---|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se brindó limpieza en seco a equipos de recepción satelital tales como, decodificador, modulador etc. | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
| Observaciones | |
| No aplica | |

Realizó



Alfredo Dorado Tapia
Analista

Supervisó



Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Autorizó



Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de Televisión



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

F-ITV-OSM/01



Bvd. Atlixcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

(222) 273 77 00
www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

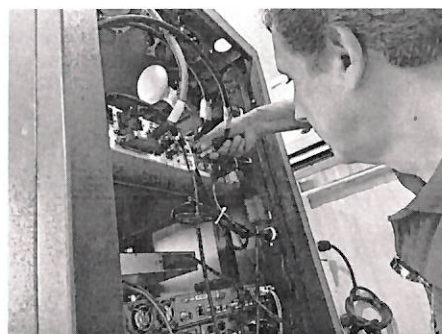
Fecha: 17/08/2022

Folio: OSM-660-2022

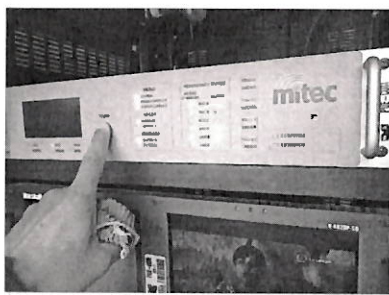
REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



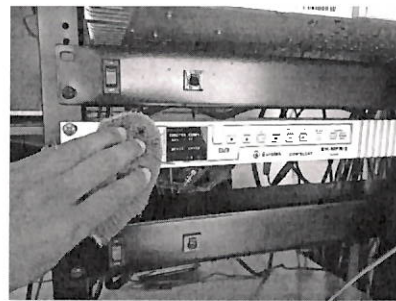
Chequeo de sistema del decodificador



Verificación de cableado en el demodulador



Ajuste de parámetros en el equipo

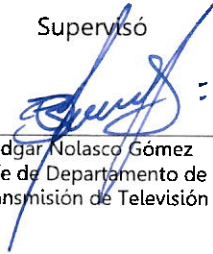


Limpieza en seco de la electrónica de la micro
onda

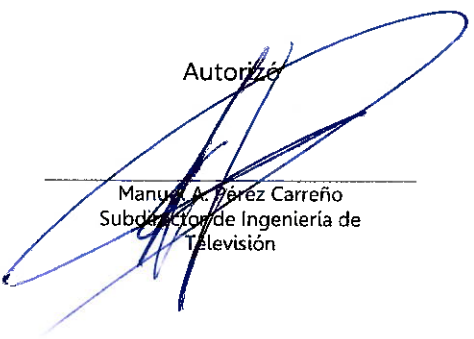
Realizó


Alfredo Dorado Tapia
Analista

Supervisó


Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de
Transmisión de Televisión

Autorizó



Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión



F-ITV-OSM/01

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES



 Blvd. Atlixcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

 (222) 273 77 00
 www.puebla.mx

**SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO**



Fecha: 31/08/2022

Folio: OSM-121-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | |
|--|--------------------------|------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Oficina Central del SET | | Zacatlán | | Cerro Zapotecas | | | |
| Bodega de Escenografía | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Sistema de recepción satelital | <input checked="" type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control de Video | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | <input type="checkbox"/> |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> |
| Otro: | | | Otro: | | | Otro: | |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|---|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se realizó limpieza y revisión en antenas y equipo de sistema de recepción satelital. | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
| Observaciones: | |
| No aplica | |

**GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES**

Realizó

Rosa Anduaga Conde
Analista

Supervisó

Reful Berríos Vázquez
Analista

Autorizó

Manuel Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de Televisión

F-ITV-OSM/01



Bld. Atlxcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

(222) 273 77 00
www.puebla.mx

**SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO**



Fecha: 31/08/2022

Folio: OSM-121-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Limpieza de antenas de recepción satelital



Limpieza de antenas



Revisión de sistema de recepción satelital



revisión de sistema de recepción satelital



**GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES**

Realizó

Rosa Anduaga Conde
Analista

Supervisó

Raúl Barrón Vázquez
Analista

Autorizó

Mantel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión

F-ITV-OSM/01



Hvld. Atlxcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810



(222) 773 77 00
www.puebla.mx

**DIRECCIÓN DE RADIO
SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE RADIO
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO**

| | | | |
|--------|--------------------------------|--------|-----------|
| Fecha: | <i>9 de Septiembre de 2022</i> | Folio: | <i>13</i> |
|--------|--------------------------------|--------|-----------|

Nombre y cargo de quién solicita el servicio correctivo o externo especializado:
Guillermo Alvarez / Ingenieria Radio

TIPO DE MANTENIMIENTO

Seleccione con una "X" el tipo de mantenimiento realizado:

Preventivo Correctivo Externo/Especializado

RADIODIFUSORA

Seleccione con una "X" la radiodifusora a la que se proporcionó el servicio:

Acatlán FM Huauchinango FM Izúcar FM Libres FM
 Puebla FM Tehuacán FM Teziutlán FM Zacatlán FM Otro: _____

Seleccione con una "X" el área en la que se realizó el servicio:

Caseta Cabina de Transmisión Cabina de Producción Cuarto de Transmisión Oficinas Otro: _____

Seleccione con una "X" el equipo al que se le realizó el servicio:

| | | | | | |
|------------------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| Cámara(s) | <input type="checkbox"/> | Regulador de voltage | <input checked="" type="checkbox"/> | Transmisor de FM | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Clima(s) | <input checked="" type="checkbox"/> | Interface de Audio | <input checked="" type="checkbox"/> | Otro <i>tierras físicas</i> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Computadora(s) | <input checked="" type="checkbox"/> | Luminarias | <input checked="" type="checkbox"/> | <i>Electrodos</i> | |
| Consola de transmisión | <input checked="" type="checkbox"/> | Torre de transmisión | <input checked="" type="checkbox"/> | | |

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

| | |
|---|--|
| Especificación el servicio realizado: | Observaciones: |
| <i>Mantenimiento preventivo programado correspondiente al plan ANUAL A LA INFRAESTRUCTURA de LA red de radiodifusoras</i> | <i>Se proporciona limpieza y mantenimiento a equipos en estudios y caseta, Aquí tambien se revisa retenidas y tierras físicas.</i> |

MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Especificación de la falla: | Especificación el servicio realizado: |
| <i>No aplica</i> | <i>No aplica</i> |

Observaciones

El equipo queda trabajado bien

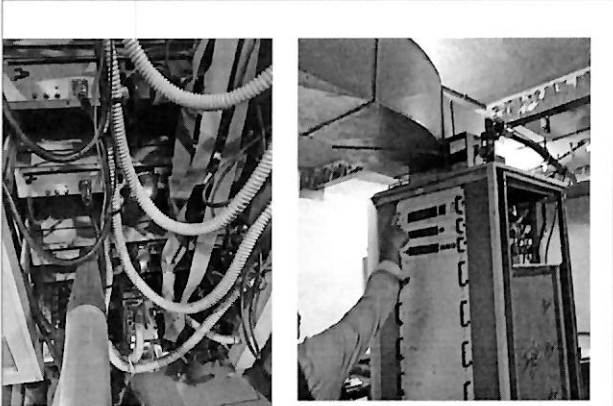
| | |
|---|---|
| <p>Firma de Conformidad <i>[Firma]</i> Guillermo Alvarez Bañan Nombre completo y cargo <i>subdirector de Ingenieria Radio</i></p> |  <p>Realizó <i>[Firma]</i> Marcos Maravilla Velazquez Nombre completo, cargo y firma <i>Jefe depto. de Transmisión de radio</i></p> |
|---|---|

DIRECCIÓN DE RADIO
SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE RADIO
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Fecha: 9 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Folio: 13

SOPORTE FOTOGRÁFICO



Aspiración del equipo transmisor revisión de alarmas y verificación de la potencia de salida



Revisión de retenidas de la torre de transmisión, electrodos y tierras físicas.



Retiro de polvo del equipamiento en cabina de transmisión y limpieza de equipo



Limpieza de equipos, de controles deslizables y aplicación de lubricante



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Fecha: 02/09/2022

Folio: OSM-661-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-------|--|--|
| Oficina Central del SET | | | Zacatlán | | | Cerro Zapotecas | | | | |
| Equipos portátiles | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 1 | <input checked="" type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> | | | |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 2 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | 1 | 2 | | |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> | | | |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | | | |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> | | | |
| Otro: | | | | Otro: | | | | Otro: | | |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|--|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se brindó limpieza en seco a los equipos de mezcla de video, play out, monitores de video e intercomunicación. | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
| Observaciones | |
| No aplica | |

Realizó



Carlos Fernando Adauta Sánchez
Analista

Supervisó



Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Autorizó



Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de Televisión



F-ITV-OSM/01



SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Fecha: 02/09/2022

Folio: OSM-661-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



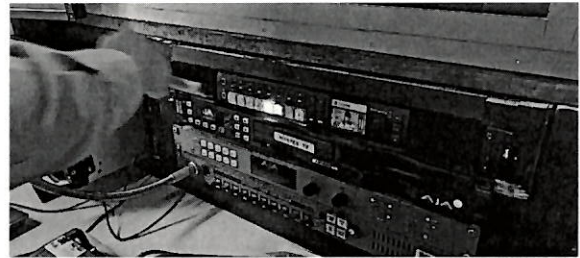
Limpeza en seco a "CPU" del play out



Remoción de polvo a la mezcladora de video



Limpeza en seco a monitores de video



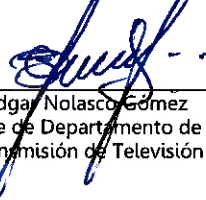
Limpeza en seco al sistema de grabación

Realizó



Carlos Fernando Adauta Sánchez
Analista

Supervisó



Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de
Transmisión de Televisión

Autorizó



Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

F-ITV-OSM/01



Bldv. Atlixcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

 (222) 273 77 00
 www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO



Fecha: 06/09/2022

Folio: OSM-662-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-------|--|--|
| Oficina Central del SET | | | Zacatlán | | | Cerro Zapotecas | | | | |
| Equipos portátiles | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 1 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> | | | |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 2 | <input checked="" type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | 1 | 2 | | |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> | | | |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | | | |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> | | | |
| Otro: | | | | Otro: | | | | Otro: | | |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|---|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se brindó limpieza en seco a los equipos de mezcla de video, play out, monitores de video y sistema de grabación. | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
| Observaciones | |
| No aplica | |

Realizó

 Carlos Fernando Adauta Sánchez
 Analista

Supervisó

 Edgar Nolasco Gómez
 Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Autorizó

 Manuel A. Pérez Carreño
 Subdirector de Ingeniería de Televisión



F-ITV-OSM/01



Bld. Atlxcáyotl 1910,
 Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
 San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
 SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES
 (222) 273 77 00
 www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

Fecha: 06/09/2022

Folio: OSM-662-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Limpeza en seco de la mezcladora de video



Remoción de polvo al monitor del play out

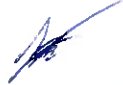


Limpeza en seco al monitor de video



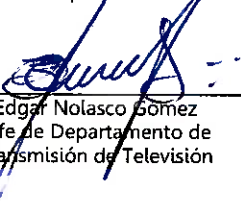
Limpeza en seco al sistema de intercomunicación

Realizó



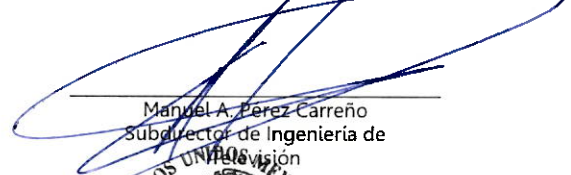
Carlos Fernando Adauta Sánchez
Analista

Supervisó



Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de
Transmisión de Televisión

Autorizó



Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión




GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

F-ITV-OSM/01



Bld. Atlxcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

 (222) 273 77 00
 www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO



Fecha: 09/09/2022

Folio: OSM-663-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Oficina Central del SET | | | Zacatlán | | Cerro Zapotecas | | |
| Equipos portátiles | <input checked="" type="checkbox"/> | Control Maestro 1 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control Maestro 2 | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | 1 2 |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> |
| Otro: | | | | Otro: | | | Otro: |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|---|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se brindó limpieza en seco a los equipos de grabación portátiles cámara de video, mic. Lavalier, trípode y sun gun. | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
| Observaciones | |
| No aplica | |

Realizó

 German Cruz Contreras
 Analista

Supervisó

 Edgar Nolasco Gómez
 Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Autorizó

 Manuel A. Pérez Carreño
 Subdirector de Ingeniería de Televisión

F-ITV-OSM/01

GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
 SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES



Bld. Atlxcáyotl 1910,
 Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
 San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

(222) 273 77 00
 www.puebla.mx

Fecha: 09/09/2022

Folio: OSM-663-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Limpeza con brocha de equipo de video



Chequeo de soldaduras a conectores de micrófonos lavaliere




Limpeza en seco de tripie

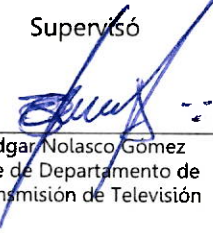


Remoción de polvo a lámpara portátil

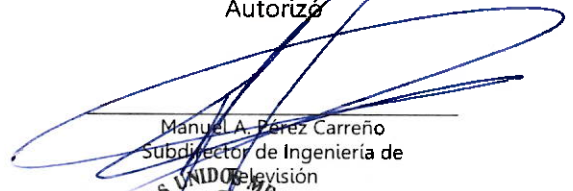
Realizó


German Cruz Contreras
Analista

Supervisó


Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de
Transmisión de Televisión

Autorizó


Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

F-ITV-OSM/01



Bld. Atlixcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810



(222) 273 77 00
www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO



Fecha: 28/09/2022

Folio: OSM-412-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> |
| | | Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |

| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | | |
|--|--------------------------|------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------------|-------|
| Oficina Central del SET | | | Zacatlán | | | Cerro Zapotecas | | |
| Bodega de Escenografía | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> | |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control de Video | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> | |
| Otro: | | | | Otro: | | | | Otro: |

| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|---|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se realizó mantenimiento preventivo a la planta de emergencia, limpieza de equipos y áreas verdes de la subestación eléctrica | |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| | |
| Observaciones | |
| | |

Realizó

Supervisó

Autorizó

Victor García H y Fermín Sánchez
Analista

Edgar Molasco Gómez
Jefe de Departamento de Transmisión de Televisión

Mandel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de Televisión



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

F-ITV-OSM/01



Bld. Atlxcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

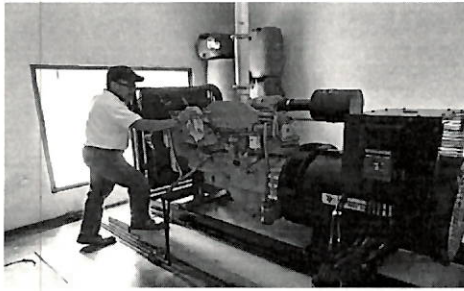
(222) 273 77 00
www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

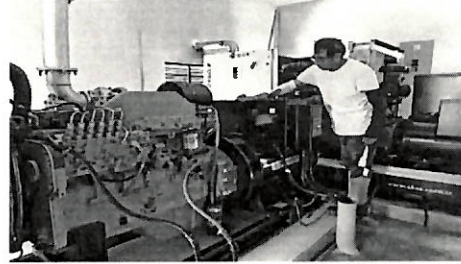
Fecha: 28/09/2022

Folio: OSM-412-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Se realizó mantenimiento preventivo a la planta de emergencia



Se revisaron niveles al motor de la planta de emergencia



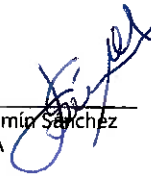
Se realizó limpieza a áreas verdes de la subestación eléctrica



Se realizó limpieza a áreas verdes de la subestación eléctrica

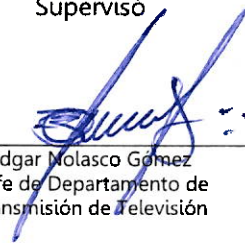
Realizó

Victor García H y Fermín Sánchez
Analista A



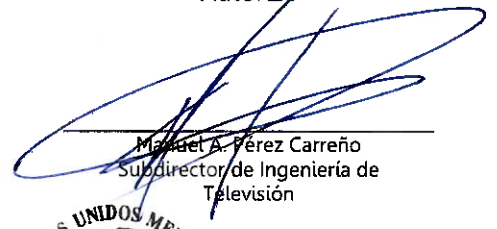
Supervisó

Edgar Nolasco Gómez
Jefe de Departamento de
Transmisión de Televisión



Autorizó

Miguel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión



GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES

F-ITV-OSM/01



Bldv. Atlixcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

 (222) 273 77 00
 www.puebla.mx

SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO

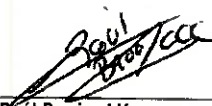
Fecha: 30/09/2022

Folio: OSM-122-2022

| TIPO DE MANTENIMIENTO | | |
|--|-------------------------------------|--|
| Seleccione con una "X" el tipo de servicio de mantenimiento realizado: | | |
| Preventivo | <input checked="" type="checkbox"/> | Correctivo <input type="checkbox"/> Externo/Especializado <input type="checkbox"/> |


| Seleccione con una "X" el área o equipo al que se le realizó el servicio de mantenimiento: | | | | | | | |
|--|--------------------------|------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Oficina Central del SET | | Zacatlán | | Cerro Zapotecas | | | |
| Bodega de Escenografía | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Sistema de recepción satelital | <input type="checkbox"/> | Torre de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Audio | <input type="checkbox"/> | Control de Video | <input type="checkbox"/> | Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Subestación | <input type="checkbox"/> |
| Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> | Generador de Energía | <input type="checkbox"/> |
| Cabina de Producción | <input type="checkbox"/> | Foro 2 | <input type="checkbox"/> | Foro 1 | <input checked="" type="checkbox"/> | Cuarto de Transmisión | <input type="checkbox"/> |
| Unidad de Control Remoto (UCR) | <input type="checkbox"/> | Telepuerto | <input type="checkbox"/> | Control Maestro | <input type="checkbox"/> | Edificio/Área verde | <input type="checkbox"/> |
| Otro: | | | Otro: | | | Otro: | |


| MANTENIMIENTO PREVENTIVO | |
|--|---------------------------------------|
| Especificación del servicio realizado: | Observaciones: |
| Se realizó limpieza de foro, duela, sillones, y se ordenó el cableado. | No aplica. |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO O EXTERNO/ESPECIALIZADO | |
| Especificación de la falla detectada: | Especificación el servicio realizado: |
| No aplica | No aplica |
| Observaciones | |
| No aplica | |

Realizó

 Raúl Barrios Vázquez
 Analista

Supervisó

 Rosa Anduaga Conde
 Analista

Autorizó

 Manuel A. Pérez Carreño
 Subdirector de Ingeniería de Televisión



F-ITV-OSM/01



Bld. Atlxcáyotl 1910,
 Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
 San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810

**SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA DE TELEVISIÓN
ORDEN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO**

Fecha: 30/09/2022

Folio: OSM-122-2022

REPORTE SOPORTE FOTOGRÁFICO



Limpieza de duela en foro



Limpieza de sillones




Limpieza de tarimas



Orden de cableado

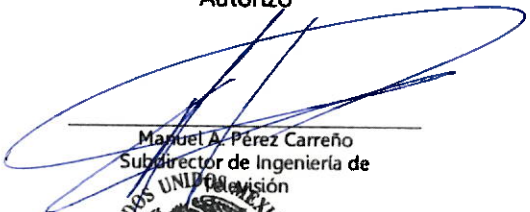
Realizó


Raúl Barrios Vázquez
Analista

Supervisó


Rosa Anduaga Conde
Analista

Autorizó


Manuel A. Pérez Carreño
Subdirector de Ingeniería de
Televisión

F-ITV-OSM/01



Bld. Atlxcáyotl 1910,
Col. Reserva Territorial Atlxcáyotl,
San Andrés Cholula, Puebla, C.P. 72810


GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA
SISTEMA ESTATAL DE TELECOMUNICACIONES